HIOKI

絶縁抵抗計

INSULATION TESTER Series　　現場測定器

JIS C1302-2002
JQA JQ0308076

新 JIS 認証品の絶縁抵抗計シリーズ

スイッチ付きリード
（IR4000 シリーズ用）

LED
の点灯で安心！

ISO 9001
JMI-0216

ISO14001
JQA-E-90091

www.hioki.co.jp
お問い合わせは... info@hioki.co.jpまで

CE

3years
3年保証

アナログメグオームハイテスタ

IR 4000 SERIES

現場重視のこだわり設計

安全安心の JIS 規格認証品

C1302-2002
JQ0308076

新 JIS マークにいち早く対応しました。公共建設工事の絶縁抵抗測定は JIS 認証品の絶縁抵抗測定器が必要です。JIS 認証品には JIS マークが付いています。安全安心の JIS 認証品の測定器を使用してください。

ドロッププルーフ

測定現場で想定される落下に対して、落下試験を実施しています。机の上からの落下、腰の高さからの落下。このような不慮の事故に備えて、高さ 1m から自由落下に耐える堅牢設計になっています。

DROP PROOF

いつでもバッテリチェック

正確な試験をするためには測定器のバッテリチェックは非常に大切なことです。試験をしているつもりでも、バッテリが切れていると正しい電圧を出力できません。HIOKI IR 4000 シリーズはバッテリ残量を表す LED で常時お知らせします。

電池の残量は充分あります。

電池を早めに交換してください。

電池を新品に交換してください。

シンプルなメータ。それが解答。

測定器を小さく軽くしてほしい。測定器が小さくなってもアナログメータは大きく読みやすくしてほしい。その 2 つの要望に応える解答がシンプルなアナログメータです。

読み易い目盛

低圧絶縁抵抗レンジの目盛を一本化

50V/ 10MΩ
125V/ 20MΩ
250V/ 50MΩ
500V/100MΩ
▶ 100MΩ 共通目盛

＊ 25/50/125V の 3 レンジ IR 4030 は 20MΩ の共通目盛です。

1000V レンジのあるモデルは目盛を 1 本追加し 2 本にまとめました。シンプルな目盛により、数字が大きく見やすくなりました。

白色 LED 照明

薄暗い現場の作業を想定して、メータを白色 LED バックライトが明るく照らします。

機能満載のスイッチ付きリード

作業効率を向上させるため、メジャースイッチが付きました。測定器のメジャースイッチを押す代わりにプローブのスイッチで試験ができます。

白色 LED ライト

アナログメータの LED 照明と連動して、プローブ先の LED ライトが点きます。暗い作業が多い絶縁抵抗測定。LED ライトで測定ポイントを見逃しません。

赤 LED 点灯

プローブのスイッチは、測定器の活線警告表示と連動して赤く光ります。この表示は測定中の高電圧発生を知らせ、試験が終了すると自動放電機能が働き、放電中も活線警告表示が光るので、手元で放電状態が確認できます。

アナログメグオームハイテスタ

IR4010 ～ 4040

選べる豊富なレンジ構成

IR40 xx -10

テストリード L9787 付属

IR4041-10

IR40 xx -11

スイッチ付きリードセット

L9788-01 付属

IR4041-11

形名	IR4042	IR4041	IR4033	IR4032	IR4031	IR4030	IR4011	IR4012	IR4013	IR4014	IR4015
	4レンジ		3レンジ				単レンジ				
定格測定電圧											
25V	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—
50V	—	●	—	—	●	●	—	—	—	—	—
125V	●	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—
250V	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
500V	●	●	●	●	—	—	—	—	●	●	—
1000V	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●
有効最大表示値											
20MΩ	—	—	—	—	—	●					
100MΩ	●	●	●	●	●	—	●	●	●		
1000MΩ	—	—	—	—	—	—				●	
2000MΩ	● (1000V)	—	● (1000V)	—	—	—					●
価格											
-10	¥32,000 (税込¥33,600)		¥30,000 (税込¥31,500)				¥20,000 (税込¥21,000)				
-11	¥36,000 (税込¥37,800)		¥34,000 (税込¥35,700)				¥24,000 (税込¥25,200)				

アナログメグオームハイテスタ

IR4082-11

New

価格　¥54,000（税込 ¥56,700）

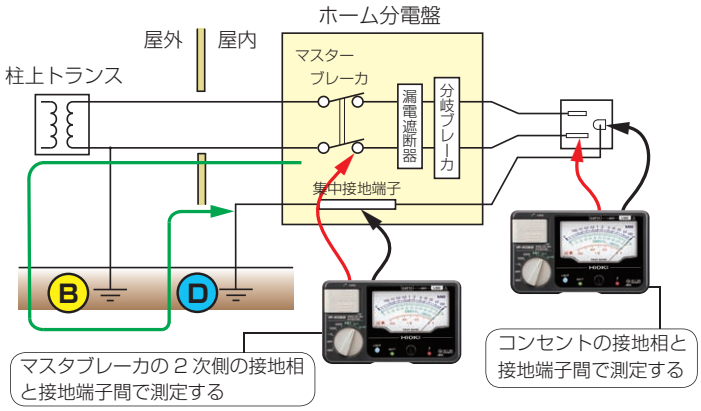
スイッチ付きリードセット L9788-01 付属

接地抵抗計　絶縁抵抗計　ひとつになった！

2極法（簡易測定）　**3レンジ**

125, 250, 500V/ 100M Ω

2極法による D 種接地抵抗 測定例



２極法はＢ種とＤ種の足し算が測定値になるので、Ｂ種接地抵抗が低いことが前提です。戸建住宅の場合、Ｂ種は柱上トランスの２次側となります。この接地工事は電力会社により低く保たれています。

仕様　絶縁抵抗測定

確度保証期間 1 年　　確度保証温湿度範囲：23 ± 5℃ 90% rh 以下

4レンジ　IR4040 シリーズ

価格　**IR4041-10, IR4042-10**　￥32,000　(税込￥33,600)
IR4041-11, IR4042-11　￥36,000　(税込￥37,800)

形名	テストリード 9787 付	IR4041-10				IR4042-10			
	スイッチ付リード 9788-01 付	IR4041-11				IR4042-11			
定格測定電圧（DC）		50V	125V	250V	500V	125V	250V	500V	1000V
有効最大表示値		100MΩ				100MΩ			2000MΩ
中央目盛値		2MΩ				2MΩ			50MΩ
第 1 有効測定範囲		0.1MΩ ～ 50MΩ				0.1MΩ ～ 50MΩ			2MΩ ～ 1000MΩ
許容差		表示値の± 5％				表示値の± 5％			
第 2 有効測定範囲		0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ				0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ			1MΩ ～ 2MΩ 未満 1000MΩ を超え～ 2000MΩ
許容差		表示値の± 10％				表示値の± 10％			
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値		0.05MΩ	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	1MΩ
外部印加電圧保護		AC600V（絶縁抵抗レンジは 10 秒間）				AC1200V（10 秒間）			

3 レンジ　IR4030 シリーズ

価格　**IR4030-10,　IR4031-10**　￥30,000　(税込￥31,500)
IR4030-11,　IR4031-11　￥34,000　(税込￥35,700)

形名	テストリード 9787 付	IR4030-10			IR4031-10		
	スイッチ付リード 9788-01 付	IR4030-11			IR4031-11		
定格測定電圧（DC）		25V	50V	125V	50V	125V	250V
有効最大表示値		20MΩ			100MΩ		
中央目盛値		0.5MΩ			2MΩ		
第 1 有効測定範囲		0.02MΩ ～ 10MΩ			0.1MΩ ～ 50MΩ		
許容差		表示値の± 5％			表示値の± 5％		
第 2 有効測定範囲		0.005MΩ ～ 0.02MΩ 未満 10MΩ を超え～ 20MΩ			0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ		
許容差		表示値の± 10％			表示値の± 10％		
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値		0.025MΩ	0.05MΩ	0.125MΩ	0.05MΩ	0.125MΩ	0.25MΩ
外部印加電圧保護		AC150V（絶縁抵抗レンジは 10 秒間）			AC600V（絶縁抵抗レンジは 10 秒間）		

価格　**IR4032-10**　**IR4033-10**　￥30,000　(税込￥31,500)
IR4032-11　**IR4033-11**　￥34,000　(税込￥35,700)

形名	テストリード 9787 付	IR4032-10			IR4033-10		
	スイッチ付リード 9788-01 付	IR4032-11			IR4033-11		
定格測定電圧（DC）		125V	250V	500V	250V	500V	1000V
有効最大表示値		100MΩ			100MΩ		2000MΩ
中央目盛値		2MΩ			2MΩ		50MΩ
第 1 有効測定範囲		0.1MΩ ～ 50MΩ			0.1MΩ ～ 50MΩ		2MΩ ～ 1000MΩ
許容差		表示値の± 5％			表示値の± 5％		
第 2 有効測定範囲		0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ			0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ		1MΩ ～ 2MΩ 未満 1000MΩ を超え～ 2000MΩ
許容差		表示値の± 10％			表示値の± 10％		
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値		0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	1MΩ
外部印加電圧保護		AC600V (絶縁抵抗レンジは 10 秒間)			AC1200V (10 秒間)		

単レンジ　IR4010 シリーズ

価格　**IR4011-10, IR4012-10, IR4013-10, IR4014-10, IR4015-10**　￥20,000　(税込￥21,000)
IR4011-11, IR4012-11, IR4013-11, IR4014-11, IR4015-11　￥24,000　(税込￥25,200)

形名	テストリード 9787 付	IR4011-10	IR4012-10	IR4013-10	IR4014-10	IR4015-10
	スイッチ付リード 9788-01 付	IR4011-11	IR4012-11	IR4013-11	IR4014-11	IR4015-11
定格測定電圧（DC）		125V	250V	500V	500V	1000V
有効最大表示値		100MΩ			1000MΩ	2000MΩ
中央目盛値		2MΩ			20MΩ	50MΩ
第 1 有効測定範囲		0.1MΩ ～ 50MΩ			1MΩ ～ 500MΩ	2MΩ ～ 1000MΩ
許容差		表示値の± 5％			表示値の± 5％	表示値の± 5％
第 2 有効測定範囲		0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ			0.5MΩ ～ 1MΩ 未満 500MΩ を超え～ 1000MΩ	1MΩ ～ 2MΩ 未満 1000MΩ を超え～ 2000MΩ
許容差		表示値の± 10％			表示値の± 10％	表示値の± 10％
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値		0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	0.5MΩ	1MΩ
外部印加電圧保護		AC600V（絶縁抵抗レンジは 10 秒間）				AC1200V (10 秒間)

IR4082-11

価格　IR4082-11　￥54,000　（税込￥56,700）

絶縁抵抗測定			
定格測定電圧（DC）	125V	250V	500V
有効最大表示値	100MΩ		
中央目盛値	2MΩ		
第１有効測定範囲 許容差	0.1MΩ ～ 50MΩ 表示値の± 5％		
第２有効測定範囲 許容差	0.01MΩ ～ 0.1MΩ 未満 50MΩ を超え～ 100MΩ 表示値の± 10％		
定格測定電圧を維持できる 下限測定抵抗値	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ

接地抵抗測定（2 極法）		
測定レンジ	× 1	× 10
測定範囲	2 ～ 110Ω	20 ～ 1100Ω
許容差	± 3Ω	± 30Ω
目盛の間隔	2Ω	20Ω
開放回路電圧	38Vpk 以下	
測定電流	2.36mArms ± 0.13mArms	
測定周波数	575Hz ± 10Hz	

外部印加電圧保護	
絶縁抵抗レンジ / 接地抵抗レンジ / 地電圧チェック	AC600V（10 秒間）
交流電圧レンジ	AC600V

共通仕様

確度保証期間 1 年　確度保証温湿度範囲：23 ± 5℃ 90% rh 以下

基本仕様

電源	単３形アルカリ乾電池（LR6）× 4
連続使用時間	20 時間（測定端子を開放して測定時）*1
オートパワーセーブ	約 15 分（最後に活線警告表示が点灯した時点より）
使用温湿度範囲	0 ～ 40℃　90% rh 以下（結露無きこと）
保存温湿度範囲	-10 ～ 50℃　90% rh 以下（結露無きこと）
対地間最大定格電圧	AC600V　測定カテゴリⅢ、予想される過渡過電圧 6000V (IR 4030 は AC150V　測定カテゴリⅢ、予想される過渡過電圧 2500V)
耐電圧	AC5312V　50/60Hz　測定端子一括 – 筐体間 (IR 4030 は AC2704V)
適合規格	安全性：EN61010　　EMC：EN61326 絶縁抵抗計：JIS C1302 認証
ドロッププルーフ	コンクリート上　1m
寸法、質量 （電池含む、テストリード含まず）	152W × 92H × 40D mm　420g

*1：IR4015, IR4082-11 は 15 時間

交流電圧測定

測定原理	平均値整流実効値指示
測定範囲	0 ～ 600V (IR4030 は 0 ～ 150V)
許容差	最大表示値の± 5％
測定周波数	50 ／ 60Hz

IR4041-10
携帯用ケース収納時

● 付属品

機種	本体形名	IR4011 ～ 15, IR4030 ～ 33, IR4041, IR4042		IR4082-11
	枝番	-10	-11	
付属品		テストリード　L9787 × 1	スイッチ付きリードセット　L9788-01 × 1	スイッチ付きリードセット　L9788-01 × 1
		携帯用ケース C0100 × 1, 取扱説明書× 1 部 , 単３形アルカリ乾電池（LR6）× 4 本		携帯用ケース C0100 × 1, 取扱説明書× 1 部 , 単３形アルカリ乾電池（LR6）× 4 本

オプション　アナログメグオームハイテスタ用

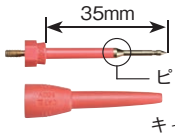
スイッチ付きリードセット　L9788-01
￥6,500（税込￥6,825）

リード長約 1m

スイッチ付きリード　L9788
￥5,000（税込￥5,250）

スイッチ付きリード用
交換部品

先ピン　L9788-90
￥1,000（税込￥1,050）

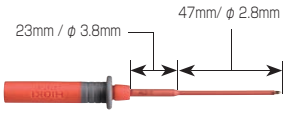


L9788 用

テストリード　L9787
￥2,000（税込￥2,100）

リード長約 1m

ブレーカピン　L9787-91
￥800（税込￥840）



L9787 用

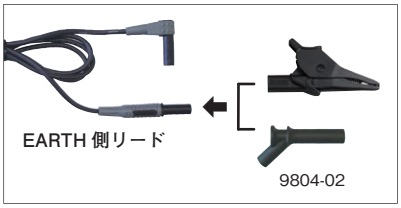
CAT Ⅲの箇所を測定するときは、必ずキャップをつけて使用してください。

携帯用ケース　C0100
￥3,000（税込￥3,150）

マグネットアダプタ　9804-02
￥3,000（税込￥3,150）

EARTH 側リードの先端に付けて使用します。
対象リード：L9788-01
L9787

φ 11mm
標準対応ネジ：M6 ナベネジ



ディジタルメグオームハイテスタ

3453

125/250/500/1000V の 4 レンジタイプ

特長

安全安心の JIS 規格認証品

C1302-2002
JQ0308076
JQA

見易い大型表示画面

表示部照明

中央の LIGHT キーを押す事により、表示部照明が点灯します。点灯後、約 8 秒で自動消灯します。手動で消灯するときは、再度 LIGHT キーを押します。

アナログ感覚

対数バーグラフによりアナログメータの感覚で表示します。

安全に配慮したダブルアクション

1000V レンジ

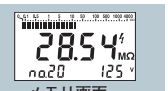
高圧設備用の 1000V レンジに切替える場合は、COMP キーを押しながらファンクションキーを 1000V にします。押さない場合は、ブザー音でお知らせして試験電圧は出力されません。

セミハードケースモデル
3453-01

表示カバーモデル
3453

機能

- 絶縁抵抗値を比較判定。測定値が基準値より低い場合、Lo を表示してブザーでお知らせします。
- 測定した絶縁抵抗を最大 20 個までメモリし、後から読み出して表示できます。



メモリ画面

LIGHT キー長押しで保存

仕様　絶縁抵抗測定

確度保証期間 1 年　　確度保証温湿度範囲：23 ± 5℃ 90% rh 以下

4 レンジ　　**価格**　**3453**（表示カバーモデル）, **3453-01**（セミハードケースモデル）　￥36,000（税込￥37,800）

形名	3453			
定格測定電圧（DC）	125V	250V	500V	1000V
有効最大表示値	20MΩ	2000MΩ	2000MΩ	4000MΩ
中央目盛値	0.5MΩ	50MΩ	50MΩ	100MΩ
第 1 有効測定範囲	0.100MΩ ～ 10.00MΩ	0.200MΩ ～ 20.00MΩ	0.200MΩ ～ 50.0MΩ	0.200MΩ ～ 999MΩ
確度	± 2%rdg. ± 3dgt.	± 2%rdg. ± 3dgt.	± 2%rdg. ± 3dgt.	± 2%rdg. ± 3dgt.
第 2 有効測定範囲	10.01MΩ ～ 20.00MΩ	20.01MΩ ～ 2000MΩ	50.1MΩ ～ 2000MΩ	1000MΩ ～ 4000MΩ
確度	± 5%rdg	± 5%rdg	± 5%rdg	± 5%rdg
その他の測定範囲	0MΩ ～ 0.099MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ
確度	± 2%rdg. ± 6dgt.	± 2%rdg. ± 6dgt.	± 2%rdg. ± 6dgt.	± 2%rdg. ± 6dgt.
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	2MΩ
外部印加電圧保護（過電圧保護）	AC600V　10 秒間　（MΩ-1000V ファンクションは AC1200V,ACV ファンクションは AC720V）			

一般仕様

表示	液晶、最大 4000　　サンプルレート：2 回 / 秒
応答時間	MΩ5 秒以下（∞→ 0、∞→中央表示値）、ACV/Ω 2 秒以下
電源	単 3 形マンガン乾電池（R6P）× 4
連続使用時間（マンガン電池）	約 8 時間（125/250V）、約 6 時間（500V） 約 3 時間（1000V）　＊表示部照明は OFF
オートパワーセーブ	約 10 分　（最終操作より）
使用温湿度範囲	0 ～ 40℃　90% rh 以下（結露無きこと）
保存温湿度範囲	-20 ～ 50℃　90% rh 以下（結露無きこと）
対地間最大定格電圧	AC600V　測定カテゴリⅢ、予想される過渡過電圧 6000V
耐電圧	AC5550V　50/60Hz　1 分間　電気回路 - 筐体間
適合規格	安全性：EN61010　　EMC：EN61326 絶縁抵抗計：JIS C1302 認証
寸法、質量	155W × 98H × 80D mm　500g（電池含む）

付属品：テストプローブ L9787、取扱説明書、単 3 マンガン乾電池（R6P）4 本、つりバンド（3453 のみ）、携帯用ケース 9696（3453-01 のみ）

交流電圧測定

測定原理	平均値整流実効値指示
測定範囲 / 分解能	0 ～ 600V / 1V
確度	± 3%rdg. ± 8dgt.
測定周波数	50/60Hz

抵抗測定

測定範囲 / 分解能	0 ～ 400.0Ω / 0.1Ω
確度	± 2%rdg. ± 8dgt
開放端子電圧	DC4V 以下

オーバーフロー表示

表示	ファンクション	最大表示値
0.F.	125V	40MΩ
	250V	2000MΩ
	500V	
	1000V	4000MΩ

＊解説は 8 ページを参照願います。

ディジタルメグオームハイテスタ

3454

50/125/250/500V の 4 レンジ
3454-10

250/500/1000V の 3 レンジ
3454-11

特長

安全安心の JIS 規格認証品

JIS C1302-2002
JQA JQ0308076

スライドカバーのハードケース

プローブをセットして収納

カバーを開けてテストリードを取り出しすぐに測定。テストリードを外さずに収納できます。

ハードケース一体モデル

バックライト付き LCD 表示部

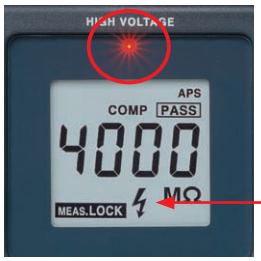
LIGHT キーで点灯 / 消灯を切り替えます。約 30 秒で自動消灯します。

安全に配慮したダブルアクション

3454-10: 500V レンジ
3454-11: 1000V レンジ

3454-11 では高圧設備用の 1000V レンジ・3454-10 では 500V レンジに切替える場合、0 Ω ADJ キーを押しながらファンクションキーを設定します。押さない場合は、[OUTPUT PROTECT] 表示でお知らせし、試験電圧は出力されません。

警告ランプで高電圧をお知らせ



活線状態・高電圧発生時・放電中において赤 LED 点灯と表示部の警告マークにより作業が安心。

警告マーク

機能

- 絶縁または低抵抗値を比較判定
  基準値と測定値を比較し、PASS,FAIL を表示しブザーでお知らせ。どの判定でブザーが鳴るかを選択できます。

接地線導通チェック

試験電流 200mA

建築電気設備に関する JIS C 60364 で推奨されている電気機器接地線の導通チェックに対応しています。

仕様　絶縁抵抗測定

確度保証期間 1 年　　確度保証温湿度範囲：23 ± 5℃ 90% rh 以下

4 レンジ　3454-10

価格　￥24,000（税込￥25,200）

形名	3454-10			
定格測定電圧（DC）	50V	125V	250V	500V
有効最大表示値	200MΩ	200MΩ	2000MΩ	2000MΩ
中央目盛値	5MΩ	5MΩ	50MΩ	50MΩ
第 1 有効測定範囲	0.200MΩ ～ 10.00MΩ	0.200MΩ ～ 10.00MΩ	0.200MΩ ～ 100.0MΩ	0.200MΩ ～ 100.0MΩ
確度	± 3%rdg. ± 4dgt	± 3%rdg. ± 4dgt	± 3%rdg. ± 4dgt	± 3%rdg. ± 4dgt
第 2 有効測定範囲	10.01MΩ ～ 200.0MΩ	10.01MΩ ～ 200.0MΩ	100.1MΩ ～ 2000MΩ	100.1MΩ ～ 2000MΩ
確度	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt
その他の測定範囲	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ
確度	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値	0.1MΩ	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ

3レンジ　3454-11　　価格　￥22,000（税込￥23,100）

形名	3454-11		
定格測定電圧（DC）	250V	500V	1000V
有効最大表示値	500MΩ	500MΩ	4000MΩ
中央目盛値	10MΩ	10MΩ	100MΩ
第１有効測定範囲	0.200MΩ ～ 50.0MΩ	0.200MΩ ～ 50.0MΩ	0.200MΩ ～ 200.0MΩ
確度	± 3%rdg. ± 4dgt	± 3%rdg. ± 4dgt	± 3%rdg. ± 4dgt
第２有効測定範囲	50.1MΩ ～ 500MΩ	50.1MΩ ～ 500MΩ	200.1MΩ ～ 4000MΩ
確度	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt
その他の測定範囲	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ	0MΩ ～ 0.199MΩ
確度	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt	± 5%rdg. ± 5dgt
定格測定電圧を維持できる下限測定抵抗値	0.25MΩ	0.5MΩ	1MΩ

抵抗測定

表示レンジ（オートレンジ）	最大表示値	分解能	確度（ゼロアジャスト後）
40Ω レンジ	40.00Ω	0.01Ω	± 3%rdg. ± 6dgt.
400Ω レンジ	400.0Ω	0.1Ω	
4kΩ レンジ	4.000kΩ	0.001kΩ	
40kΩ レンジ	40.00kΩ	0.01kΩ	
400kΩ レンジ	400.0kΩ	0.1kΩ	± 5%rdg. ± 6dgt.
4MΩ レンジ	4.000MΩ	0.001MΩ	

交流電圧測定

測定原理	平均値整流実効値指示
測定範囲 / 分解能	0 ～ 600V / 1V
許容差	± 3%rdg. ± 6dgt.
測定周波数	50 ／ 60Hz

一般仕様

表示	液晶、最大 4000　　サンプルレート：2 回 / 秒
応答時間	絶縁抵抗 5 秒以下（∞→ 0、∞→中央表示値）、抵抗 5 秒以下、ACV 2 秒以下
電源	単 3 形マンガン乾電池（LR6）× 4
連続使用時間（マンガン電池）	3454-10：約 24 時間（50V）、約 20 時間（125/250V）約 10 時間（500V） 3454-11：約 10 時間（250/500/1000V）
オートパワーセーブ	約 10 分　（最終操作より）
使用温湿度範囲	0 ～ 40℃　90% rh 以下（結露無きこと）
保存温湿度範囲	-20 ～ 50℃　90% rh 以下（結露無きこと）
対地間最大定格電圧	AC600V　測定カテゴリⅢ、予想される過渡過電圧 6000V
耐電圧	AC5550V　50/60Hz　1 分間　電気回路 - 筐体間
適合規格	安全性：EN61010　　EMC：EN61326 絶縁抵抗計：JIS C1302 認証
寸法、質量	175W × 148H × 56D mm　530g

付属品：テストプローブ L9787、取扱説明書、単３マンガン乾電池（R6P）４本、ストラップ

オーバーフロー表示

表示	ファンクション	有効最大表示値
OF	50V	200MΩ
	125V	
	250V	2000MΩ
	500V	

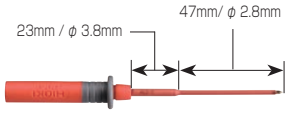
測定値が各ファンクションの有効最大表示値よりも大きい場合に表示されます。例えば、500V ファンクションで表示が OF になる場合、測定値が 2000MΩ より大きいことを意味します。

オプション …… ディジタルメグオームハイテスタ用

テストリード　L9787
￥2,000（税込￥2,100）

リード長約 1m

ブレーカピン　L9787-91
￥800（税込￥840）



L9787 用

CAT Ⅲの箇所を測定するときは、必ずキャップをつけて使用してください。

マグネットアダプタ　9804-02
￥3,000（税込￥3,150）

EARTH 側リードの先端に付けて使用します。
対象リード：L9788-01
L9787

φ 11mm
標準対応ネジ：M6 ナベネジ

携帯用ケース　9696
￥3,000（税込￥3,150）

3453-01 専用

■このカタログ中で使用している会社名および製品名は、それぞれ各社の登録商標もしくは商標です。
■ご購入時に成績表および校正証明書を希望されるお客さまは、別途ご発注をお願いいたします。

HIOKI
日置電機株式会社

本　　社 TEL 0268-28-0555 FAX 0268-28-0559
〒386-1192 長野県上田市小泉 81
東 北(営) TEL 022-288-1931 FAX 022-288-1934
〒984-0011 仙台市若林区六丁の目西町 8-1
長 野(営) TEL 0268-28-0561 FAX 0268-28-0569
〒386-1192 長野県上田市小泉 81
東 京(営) TEL 03-5835-2851 FAX 03-5835-2852
〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-3-3
北関東(営) TEL 048-266-8161 FAX 048-269-3842
〒333-0847 埼玉県川口市芝中田 2-23-24
横 浜(営) TEL 045-470-2400 FAX 045-470-2420
〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-13-6
名古屋(営) TEL 052-702-6807 FAX 052-702-6943
〒465-0081 名古屋市名東区高間町 22
大 阪(営) TEL 06-6380-3000 FAX 06-6380-3010
〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-17-26
広島オフィス TEL 082-879-2251 FAX 082-879-2253
〒731-0122 広島市安佐南区中筋 3-28-13
福 岡(営) TEL 092-482-3271 FAX 092-482-3275
〒812-0006 福岡市博多区上牟田 3-8-19

お問い合わせは…

■修理・校正業務のご用命は弊社まで… JCSS 認定登録事業者
日置エンジニアリングサービス株式会社
〒 386-1192 長野県上田市小泉 81　TEL 0268-28-0823 FAX 0268-28-0824

※このカタログの記載内容は 2011 年 3 月 15 日現在のものです。　※本カタログ記載の仕様、価格等はお断りなく改正・改訂することがありますが、ご了承願います。
※お問い合わせは最寄りの営業所または本社販売企画課（TEL 0268-28-0560 FAX 0268-28-0569 E-mail：info@hioki.co.jp）までお願いいたします。
※輸出に関するお問い合わせは外国営業課（TEL 0268-28-0562 FAX 0268-28-0568 E-mail：os-com@hioki.co.jp）までお願いいたします。